AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP-9-4-75024693

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION de la STATION "AQUITAINE"
GIRONDE, DORDOGNE, LOT-&-GARONNE, LANDES, PYRÉNÉES-ATLANTIQUES
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
Chemin d'Artigues, 33150 CENON - Tél. 86.22.75 - 86.24.35

ABONNEMENT ANNUEL
50,00 Francs
Sous-Régisseur d'Avances et de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture
C. C. P. : BORDEAUX 6702-46 X

28 mars 1975 - Bulletin Technique n° 34

TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Compte tenu des indications de notre dernier bulletin et des importantes précipitations des 20 - 21 et 22 mars, la plupart des vergers ont été traités au début de la semaine. Ce traitement a assuré une bonne protection contre la contamination de la nuit de jeudi à vendredi.

Le prochain traitement préventif est à effectuer lorsque la pluviométrie enregistrée depuis la dernière pulvérisation aura atteint ou dépassé 20 à 25 mm, ou lorsque le développement de la végétation aura provoqué l'apparition de nouveaux organes non protégés. Suivant les situations particulières, ce traitement est donc à exécuter samedi 29 ou au début de la semaine prochaine.

PUCERONS DU POMMIER

Défavorisées par les mauvaises conditions climatiques, les premières colonies de pucerons verts et de pucerons cendrés, encore rares, sont observées depuis peu dans les vergers.

Nous conseillons donc aux arboriculteurs d'observer attentivement leurs arbres et d'envisager un traitement au stade E2 lorsque le seuil de 2 % de bouquets floraux abritant des pucerons cendrés est atteint ou dépassé.

En raison de l'époque précoce de ce traitement, les insectes auxiliaires sont pratiquement inexistants et les actions secondaires défavorables de certaines matières actives sont sans importance.

En conséquence, il est recommandé d'utiliser de préférence un insecticide efficace à la fois sur les pucerons et les premières chenilles qui commencent à se manifester dans quelques plantations.

Dans ce cas, choisir une des matières actives ci-dessous :

- azinphos (nombreuses spécialités)
- méthidathion (Ultracide 20)
- phosalone (Azophène, Dynalone, Zolone)

Pour avoir le maximum d'efficacité, et toucher le plus grand nombre de fondatrices de pucerons et de jeunes chenilles, ce traitement doit être effectué le plus près possible de la floraison (mais avant l'ouverture des premières fleurs pour respecter les abeilles). Il importe donc, si les premiers pucerons ont été observés, d'attendre impérativement que le stade E2 soit atteint. Un traitement trop précoce risque d'entrainer l'exécution d'un second traitement en post-floraison.

.../...

P 111

I - EXCORIOSE DE LA VIGNE

Après un arrêt provoqué par la dernière période de froid, le débourrement de la vigne a repris, et le stade D apparaît progressivement, selon les situations et les cépages.

Nous rappelons que le premier traitement de post-débourrement contre l'Excoriose est à effectuer lorsque 50 % des bourgeons des cots et de la base des astes ont atteint ce stade.

Choisir une des matières actives ou des mélanges ci-dessous :

- dichlofluanide (200 g/MA/hl) soit 800 g à 1 kg d'Euparène par ha.
- folpel + captafol (160 g + 40 g MA/hl) soit 500 à 750 g de Mycodifol F par ha.
- mancozèbe (280 g/hl) soit 700 g à 1 kg de Dithane M 45 et 800 et 1200 g de Sandozèbe par ha.
- manèbe (280 g/hl) soit 700 g à 1 kg par ha. des spécialités commerciales.
- mancozèbe + folpel (135 + 90 g/MA/hl) soit 900 g à 1300 g de Mancofol par ha.
- propinèbe (280 g/hl) soit 800 à 1200 g d'Antracol par ha.

Toutefois nous précisons : que ces doses/ha correspondent à une pulvérisation de 200 à 300 litres de bouillie par hectare, avec des appareils correctement réglés, tous les jets inutiles non dirigés vers les bois étant fermés, et la vitesse d'avancement du tracteur étant suffisamment lente pour permettre un mouillage correct des astes et des cots.

II - BOTRYTIS DU FRAISIER EN PLEIN CHAMP

Le gel a provoqué des dégâts parfois importants aux cultures de fraisiers. Ceci va entraîner au milieu de la végétation l'accumulation d'organes floraux morts sur lesquels risque de se développer le Botrytis.

Il convient donc d'être vigilant et d'intervenir contre ce champignon au fur et à mesure que les cultures atteignent le stade D - E (boutons blancs, début de floraison), ce qui est actuellement le cas de la plupart des plantations de Red Gauntlet.

Utiliser l'un des fongicides ci-dessous :

- bénomyl (600 g de Benlate par hectare)
- carbendazim (600 g de Bavistine par hectare)
- dichlofluanide (2500 g d'Euparène par hectare)
- méthylthiophanate (1 kg de Pelt 44 par hectare).

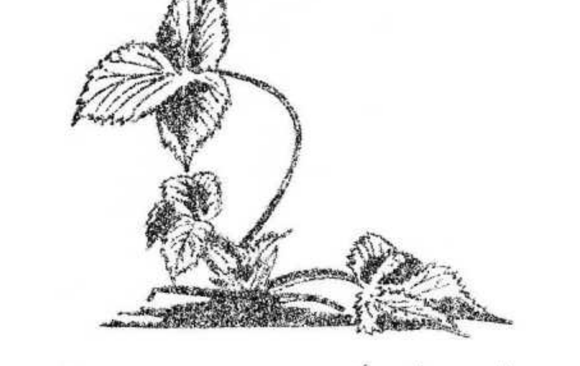
L'Ingénieur en chef d'agronomie
Chargé des Avertissements Agricoles

J. TOUZEAU

L'Ingénieur en Chef d'agronomie
Chef de la Circonscription phytosanitaire
"AQUITAINE"
M. LARGE

Imprimerie de la Station de BORDEAUX
Directeur-Gérant : L. BOUYX

STADES REPERES DU FRAISIER



-A- REPOS VÉGÉTATIF
feuillage peu fourni
quelques feuilles sèches



-B- DÉPART en VEGETATION
apparition de bourgeons
turgescents
feuilles rudimentaires



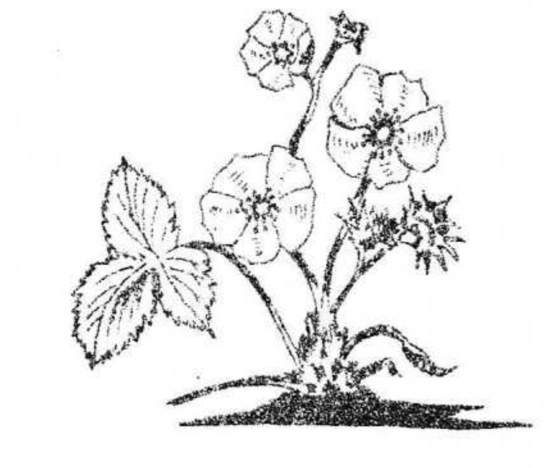
-C- BOUTONS VERTS
apparents bien visibles
parmi les feuilles
rudimentaires



-D- BOUTONS BLANCS
apparents bien
détachés
pétales non dépliées



-E- DÉBUT de FLORAISON
3 à 5 fleurs ouvertes
par pied



-F- PLEINE FLORAISON
50% de fleurs
ouvertes



-G- FIN de FLORAISON
chute des pétales
début de nouaison



-H- PREMIERS FRUITS VERTS
bien visibles

CIRCONSCRIPTION PHYTOSANITAIRE
AQUITAINE

G. FÉLICI
SERVICE de la PROTECTION des VÉGÉTAUX